# 特許出願宣言書及び委任状

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

# Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載され た通りである。 My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name

下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

"POLYSULFONE-BASED HOLLOW-FIBER MEMBRANE WITH SELECTIVE PERMEABILITY"

上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェックされている場合は、この限りでない。

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on Jun. 2, 2004 as United States Application

Number of PCT International Application Number

PCT/JP2004/007990 and was amended on \_\_\_\_\_ (if applicable).

私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む 上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表 明する。 I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above-identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第 37 編規則 1.56 に定義されている、特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第 35 編第 365 条(a)による PCT 国際出願について、同第119 条(a) - (d)項又は第 365 条(b)項に基づいて優先権を主張すると ともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT 国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

## **Japanese Language Declaration**

日本語宣言書

		reign Application(s) 国での先行出願	
Number 番号	Country 国名	Day/Month/Year Filed 出願日/月/年	Priority Not Claimed 優先権主張なし
P2003-396408	Japan	26/11/2003	

私は、ここに、下記にいかなる米国仮特許出願についても、そ I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, の米国法典第35編119条(a)項の利益を主張する。

Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

		I Application(s) 特許出願	
Application Number 出願番号	Filing Date 出願日	Application Number 出願番号	Filing Date 出願日

私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その米国 法典第 35 編第 120 条に基づく利益を主張し、又米国を指定す るいかなる PCT 国際出願についても、その同第 365 条(c)に基 づく利益を主張する。また、本出願の各特許請求の範囲の主題 が、米国法典第35編第112条第1段に規定された様式で、先 行する米国出願又は PCT 国際出願に開示されていない場合にお いては、その先行出願の出願日と本国内出願日または PCT 国際 出願日との間の期間中に入手された情報で、連邦規則法典第 37 編規則 1.56 に定義された特許性に関わる重要な情報について 開示義務があることを承認する。

I hereby claim the benefit under Title 35. United States Code. Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of the application.

	Prior United States Application(s 米国での先行出願	5)
Application No. 出願番号	Filing Date 出願日	Status (Patented, Pending, Abandoned) 現況 (特許許可、係属中、放棄)

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる陳述が真実であ り、且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じ られることを宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行なっ た場合は、米国法典第 18 編第 1001 条に基づき、罰金または拘 禁、若しくはその両方により処罰され、またそのような故意に よる虚偽の陳述は、本出願またはそれに対して発行されるいか なる特許も、その有効性に問題が生ずることを理解した上で陳 述が行なわれたことを、ここに宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

### **Japanese Language Declaration**

日本語宣言書

委任状:私は本出願を審査する手続を行ない、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び・または弁護士を任命する。 (氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

### Power of Attorney 委任状

John B. Pegram, Reg. No. 25,198 Frederick H. Rabin, Reg. No. 24,488 William J. Hone, Reg. No. 26,739 Samuel Borodach, Reg. No. 38,388 Jack Brennan, Reg. No. 47,443 Stuart Macphail, Reg. No. 44,217

Richard P. Ferrara, Reg. No. 30,632

Send correspondence to:

FISH & RICHARDSON P.C.

書類送付先

" But

Citigroup Center

153 East 53<sup>rd</sup> Street, 52<sup>nd</sup> floor New York, New York 10022-4611

Direct telephone calls to the attorney or agent identified on cover sheet or transmittal letter for this application or, if none is listed, to
at: (212) 765-5070

Full name of sole or first inventor	Inventor's signature	Date
唯一または第一発明者氏名	発明者の署名	日付
Kimihiro MABUCHI	Kimikhw Mabuck	12 · 6/17/2005
Residence 住所 Otsu, Shiga, Japan	Citizenship 国籍 Japan	

Post office address

郵便の宛先

c/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA RESEARCH INSTITUTE, 1-1, Katata 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-0243 Japan

Full name of second joint inventor, if any 第二共同発明者がいる場合、その氏名	Second inventor's signature 第二共同発明者の署名	Date 日付
Noriyuki TAMAMURA	Noriyuki Jamanura	6/20/2005
Residence 住所	Citizenship 国籍	
Osaka, Osaka, Japan	Japan	
Post office address		

郵便の宛先

c/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA, 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230 Japan

第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名をするこ Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.

Full name of third joint inventor, if any 第三共同発明者がいる場合、その氏名		
Hidehiko SAKURAI	Third inventor's signature 第三共同発明者の署名	Date 日付
	Hidehiko Sakurai	6/2
── Residence 住所 Otsu, Shiga, Japan	Citizenship 国籍 Japan	٠
Post office address 郵便の宛先 c/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI K Otsu-shi, Shiga 520-0243 Japan	(AISHA RESEARCH INSTITUTE, 1-1, Kat	ata 2-cho
Full name of fourth joint inventor, if any 第四共同発明者がいる場合、その氏名 Noriaki KATO	Fourth inventor's signature 第四共同発明者の署名	Date 日付
Residence 住所 Otsu, Shiga, Japan	Moriake Kato Citizenship 国籍 Japan	
	AISHA RESEARCH INSTITUTE, 1-1, Kata	ata 2-cho
C/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI K Otsu-shi, Shiga 520-0243 Japan Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者がいる場合、その氏名	Fifth inventor's signature 第五共同発明者の署名	ata 2-cho Date 日付
c/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI K Otsu-shi, Shiga 520-0243 Japan  Full name of fifth joint inventor, if any	Fifth inventor's signature 第五共同発明者の署名	Date 日付
C/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI K Otsu-shi, Shiga 520-0243 Japan Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者がいる場合、その氏名	Fifth inventor's signature 第五共同発明者の署名 メート・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	Date 日付
C/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI K Otsu-shi, Shiga 520-0243 Japan  Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Hiroshi SHIBANO  Residence 住所 Osaka, Osaka, Japan  Post office address 郵便の宛先	Fifth inventor's signature 第五共同発明者の署名 Jhroshi Juban 6 Citizenship 国籍 Japan AISHA, 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-I	Date 日付
C/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI K Otsu-shi, Shiga 520-0243 Japan  Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Hiroshi SHIBANO  Residence 住所 Osaka, Osaka, Japan  Post office address 郵便の宛先 C/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI K	Fifth inventor's signature 第五共同発明者の署名 Jhroshi Juban 6 Citizenship 国籍 Japan AISHA, 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-I	Date 日付